



-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	ГК	КТР	СР	Пр. подгот
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>										216	216	8104	8104	3455.4	32.5	30.9	4648.6	
<b>Базовая часть</b>										101	101	3636	3636	1471	14.5	12.5	2165	
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	4	123						10	10	360	360	134.7	2	0.7	225.3	
+	Б1.Б.02	Философия		3						3	3	108	108	40.65	0.5	0.15	67.35	
+	Б1.Б.03	История		1						3	3	108	108	40.65	0.5	0.15	67.35	
+	Б1.Б.04	Русский язык и культура речи		2						3	3	108	108	42.65	0.5	0.15	65.35	
+	Б1.Б.05	Право	1							3	3	108	108	40.75	0.5	0.25	67.25	
+	Б1.Б.06	Линейная алгебра		1					1	3	3	108	108	56.9	0.5	0.4	51.1	
+	Б1.Б.07	Математический анализ	2						2	5	5	180	180	85	0.5	0.5	95	
+	Б1.Б.08	Теория вероятностей и математическая статистика		4	3					6	6	216	216	99.3	1	0.3	116.7	
+	Б1.Б.09	Методы оптимальных решений		5						3	3	108	108	40.65	0.5	0.15	67.35	
+	Б1.Б.10	Эконометрика		4						4	4	144	144	62.65	0.5	0.15	81.35	
+	Б1.Б.11	Экономическая информатика	1							3	3	108	108	52.75	0.5	0.25	55.25	
+	Б1.Б.12	Социология и политология		2						4	4	144	144	42.65	0.5	0.15	101.35	
+	Б1.Б.13	Микроэкономика	1							6	6	216	216	82.75	0.5	0.25	133.25	
+	Б1.Б.14	Макроэкономика	2					2		6	6	216	216	106.75	0.5	2.25	109.25	
+	Б1.Б.15	Мировая экономика и международные экономические отношения	3							5	5	180	180	56.75	0.5	0.25	123.25	
+	Б1.Б.16	Маркетинг	5							5	5	180	180	54.75	0.5	0.25	125.25	
+	Б1.Б.17	Экономика организаций (предприятий)	3							4	4	144	144	56.75	0.5	0.25	87.25	
+	Б1.Б.18	Статистика	4					4		5	5	180	180	86.75	0.5	2.25	93.25	
+	Б1.Б.19	Макроэкономическое планирование и прогнозирование в АПК	8							4	4	144	144	48.75	0.5	0.25	95.25	
+	Б1.Б.20	Бухгалтерский учет в АПК	6							5	5	180	180	80.75	0.5	0.25	99.25	
+	Б1.Б.21	Финансы	3					3		4	4	144	144	58.75	0.5	2.25	85.25	
+	Б1.Б.22	Экономический анализ	6							3	3	108	108	38.75	0.5	0.25	69.25	
+	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности		1					1	2	2	72	72	26.9	0.5	0.4	45.1	
+	Б1.Б.24	Физическая культура и спорт		12						2	2	72	72	33.3	1	0.3	38.7	
<b>Вариативная часть</b>										115	115	4468	4468	1984.4	18	18.4	2483.6	
+	Б1.В.01	Информационные системы и технологии в экономике	2							4	4	144	144	62.75	0.5	0.25	81.25	
+	Б1.В.02	Экономика труда	8							4	4	144	144	50.75	0.5	0.25	93.25	
+	Б1.В.03	Социология и психология труда			4					4	4	144	144	42.65	0.5	0.15	101.35	
+	Б1.В.04	Гражданское и трудовое право		7						3	3	108	108	56.65	0.5	0.15	51.35	
+	Б1.В.05	Информационное обеспечение принятия управленческих решений		8						3	3	108	108	34.65	0.5	0.15	73.35	
+	Б1.В.06	Экономико-математическое моделирование в АПК	7	6			7			7	7	252	252	113.9	1	2.9	138.1	
+	Б1.В.07	Экономика отраслей АПК	5							4	4	144	144	66.75	0.5	0.25	77.25	
+	Б1.В.08	Экономика предприятий и организаций сельского хозяйства	4				4			5	5	180	180	87.25	0.5	2.75	92.75	
+	Б1.В.09	Планирование на предприятии АПК	7				7			7	7	252	252	127.25	0.5	2.75	124.75	
+	Б1.В.10	Организация производства	6				6			5	5	180	180	83.25	0.5	2.75	96.75	
+	Б1.В.11	Менеджмент	4					4		6	6	216	216	86.75	0.5	2.25	129.25	
+	Б1.В.12	Антикризисное управление в АПК			8					5	5	180	180	48.65	0.5	0.15	131.35	
+	Б1.В.13	Управление человеческими ресурсами			6					4	4	144	144	80.65	0.5	0.15	63.35	



Курс 3																Курс 4															
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7						Семестр 8									
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	КТР	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	КТР	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	КТР	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	КТР	СР
21	808	112	116	102	3.5	1.35	473.15	33	1264	266	210	128	5	4.4	650.6	23	828	146	114	50	3	6.1	508.9	22	792	114	112	22	3	1.1	539.9
8	288	42	26	26	1	0.4	192.6	8	288	60	58		1	0.5	168.5									4	144	26	22		0.5	0.25	95.25
3	108	14	26		0.5	0.15	67.35																								
5	180	28		26	0.5	0.25	125.25																								
																								4	144	26	22		0.5	0.25	95.25
								5	180	40	40		0.5	0.25	99.25																
								3	108	20	18		0.5	0.25	69.25																
13	520	70	90	76	2.5	0.95	280.55	25	976	206	152	128	4	3.9	482.1	23	828	146	114	50	3	6.1	508.9	18	648	88	90	22	2.5	0.85	444.65
																								4	144	26	24		0.5	0.25	93.25
																3	108	30		26	0.5	0.15	51.35								
																								3	108	12	22		0.5	0.15	73.35
								3	108	20	38		0.5	0.15	49.35	4	144	14	38		0.5	2.75	88.75								
4	144	28	38		0.5	0.25	77.25																								
																7	252	60	64		0.5	2.75	124.75								
								5	180	42	38		0.5	2.75	96.75																
								4	144	42	38		0.5	0.15	63.35									5	180	26	22		0.5	0.15	131.35

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
17	Русского и иностранных языков	ОК-4
5	Истории, философии и социально-	ОК-1; ОК-5
5	Истории, философии и социально-	ОК-2
17	Русского и иностранных языков	ОК-4; ОК-7
5	Истории, философии и социально-	ОК-6; ОПК-4
30	Экономического анализа, статистики	ОК-7; ОПК-3
30	Экономического анализа, статистики	ОК-7; ОПК-3
30	Экономического анализа, статистики и прикладной математики	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-8
30	Экономического анализа, статистики	ОПК-2; ОПК-3; ПК-4; ПК-8
30	Экономического анализа, статистики	ОПК-1; ОПК-3; ПК-4; ПК-8
9	Информационного обеспечения и	ОПК-1; ОПК-3; ПК-8
5	Истории, философии и социально-	ОК-5
31	Экономической теории и мировой	ОК-3; ОПК-2; ПК-1; ПК-2
31	Экономической теории и мировой	ОК-3; ОПК-2; ПК-6
31	Экономической теории и мировой экономики	ОПК-2; ПК-6; ПК-7
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-7
14	Организации производства и	ОК-3; ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-7
30	Экономического анализа, статистики	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-4; ПК-6
30	Экономического анализа, статистики и прикладной математики	ОПК-3; ПК-4
3	Бухгалтерского учета и аудита	ОК-3; ОПК-2; ПК-1; ПК-5
26	Финансов и кредита	ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ПК-7
30	Экономического анализа, статистики	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5
22	Технологического оборудования,	ОК-9
25	Физического воспитания	ОК-8
9	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-3; ПК-8
29	Экономики АПК	ОК-3; ОПК-2; ПК-1; ПК-3
29	Экономики АПК	ОК-5; ПК-11
5	Истории, философии и социально-	ОК-6; ОПК-2; ПК-7
9	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-10
9	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических	ОПК-3; ПК-5
29	Экономики АПК	ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
14	Организации производства и предпринимательской деятельности в	ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-7; ПК-9
14	Организации производства и	ОПК-4; ПК-3; ПК-5
14	Организации производства и	ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-7
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-5; ОПК-4; ПК-2; ПК-5; ПК-11
24	Управления и маркетинга в АПК	ОПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-11
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-5; ОПК-4; ПК-9

План Учебный план бакалавриата '38.03.01 Экономика предприятий\_2020.rlx', код направления 38.03.01, профиль : Экономика предприятий и организаций АПК, год начала подготовки 202

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов						
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	ГК	КТР	СР	Пр. подгот
+	Б1.В.14	Организация предпринимательской деятельности	5							4	4	144	144	40.75	0.5	0.25	103.25	
+	Б1.В.15	Организационное поведение		5						2	2	72	72	40.65	0.5	0.15	31.35	
+	Б1.В.16	Организация, нормирование и оплата труда в АПК	6							4	4	144	144	80.75	0.5	0.25	63.25	
+	Б1.В.17	Налоги и налогообложение		7						3	3	108	108	26.65	0.5	0.15	81.35	
+	Б1.В.18	Технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства		1						2	2	72	72	40.65	0.5	0.15	31.35	
+	Б1.В.19	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		3456								328	328	322.6	2	0.6	5.4	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>		<b>4</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>42.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>65.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Региональная экономика		4						3	3	108	108	42.65	0.5	0.15	65.35	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Государственное регулирование экономики		4						3	3	108	108	42.65	0.5	0.15	65.35	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>6</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>38.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>69.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Инвестиционная деятельность		6						3	3	108	108	38.65	0.5	0.15	69.35	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Оценка инвестиций		6						3	3	108	108	38.65	0.5	0.15	69.35	
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03</b>		<b>3</b>						<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>40.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>31.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.03.01	Институциональная экономика		3						2	2	72	72	40.65	0.5	0.15	31.35	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Психология личности		3						2	2	72	72	40.65	0.5	0.15	31.35	
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04</b>		<b>2</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>42.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>65.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Агроэкология		2						3	3	108	108	42.65	0.5	0.15	65.35	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Естественно-научные основы природопользования		2						3	3	108	108	42.65	0.5	0.15	65.35	
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05</b>		<b>8</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>34.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>73.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы электронной коммерции		8						3	3	108	108	34.65	0.5	0.15	73.35	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Корпоративные информационные системы		8						3	3	108	108	34.65	0.5	0.15	73.35	
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06</b>		<b>4</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>42.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>65.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Экономическая оценка инвестиционных проектов		4						3	3	108	108	42.65	0.5	0.15	65.35	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Электронный документооборот		4						3	3	108	108	42.65	0.5	0.15	65.35	
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07</b>		<b>6</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>38.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>69.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.07.01	Показатели эффективности развития организации АПК		6						3	3	108	108	38.65	0.5	0.15	69.35	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Управление затратами предприятия (организации) АПК		6						3	3	108	108	38.65	0.5	0.15	69.35	
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08</b>		<b>5</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>40.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>67.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Планирование карьеры		5						3	3	108	108	40.65	0.5	0.15	67.35	
-	Б1.В.ДВ.08.02	Лидерство		5						3	3	108	108	40.65	0.5	0.15	67.35	
+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09</b>		<b>6</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>38.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>69.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.09.01	Финансовое планирование		6						3	3	108	108	38.65	0.5	0.15	69.35	
-	Б1.В.ДВ.09.02	Экономические исследования		6						3	3	108	108	38.65	0.5	0.15	69.35	
+	Б1.В.ДВ.10	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10</b>		<b>8</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>34.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>73.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.10.01	Информационно-консультационная деятельность в АПК		8						3	3	108	108	34.65	0.5	0.15	73.35	
-	Б1.В.ДВ.10.02	Менеджмент - консалтинг		8						3	3	108	108	34.65	0.5	0.15	73.35	
+	Б1.В.ДВ.11	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11</b>		<b>7</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>26.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>81.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.11.01	Социально-психологические и организационно-экономические отношения в трудовых коллективах		7						3	3	108	108	26.65	0.5	0.15	81.35	







Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
14	Организации производства и предпринимательской деятельности в	ОК-6; ОПК-2; ПК-1; ПК-11
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-5; ОПК-4; ПК-9
29	Экономики АПК	ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
26	Финансов и кредита	ОК-3; ОК-6; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-5
7	Земледелия, растениеводства и защиты растений (реорганизована)	ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ПК-1
25	Физического воспитания	ОК-8
		<b>ПК-5; ПК-6; ПК-11</b>
29	Экономики АПК	ПК-5; ПК-6; ПК-11
29	Экономики АПК	ПК-5; ПК-6; ПК-11
		<b>ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-11</b>
29	Экономики АПК	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-11
29	Экономики АПК	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-11
		<b>ОК-5; ПК-6; ПК-7</b>
29	Экономики АПК	ОК-5; ПК-6; ПК-7
5	Истории, философии и социально-	ОК-5; ПК-6; ПК-7
		<b>ОК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-4</b>
1	Агрехимии, почвоведения и	ОК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-4
1	Агрехимии, почвоведения и агроэкологии	ОК-2; ОПК-1; ПК-1; ПК-4
		<b>ОПК-1; ПК-8; ПК-10</b>
9	Информационного обеспечения и	ОПК-1; ПК-8; ПК-10
9	Информационного обеспечения и	ОПК-1; ПК-8; ПК-10
		<b>ПК-10</b>
29	Экономики АПК	ПК-10
9	Информационного обеспечения и	ПК-10
		<b>ОПК-2; ПК-2; ПК-5</b>
29	Экономики АПК	ОПК-2; ПК-2; ПК-5
29	Экономики АПК	ОПК-2; ПК-2; ПК-5
		<b>ОК-4; ОК-5; ОК-7; ПК-9</b>
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-4; ОК-5; ОК-7; ПК-9
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-4; ОК-5; ОК-7; ПК-9
		<b>ОПК-2; ПК-3; ПК-5</b>
26	Финансов и кредита	ОПК-2; ПК-3; ПК-5
29	Экономики АПК	ОПК-2; ПК-3; ПК-5
		<b>ОПК-4; ПК-7; ПК-10</b>
24	Управления и маркетинга в АПК	ОПК-4; ПК-7; ПК-10
24	Управления и маркетинга в АПК	ОПК-4; ПК-7; ПК-10
		<b>ОПК-2; ПК-1; ПК-6</b>
29	Экономики АПК	ОПК-2; ПК-1; ПК-6

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РГР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	ГК	КТР	СР	Пр. подгот
-	Б1.В.ДВ.11.02	Оценка и управление стоимостью предприятия (организации)		7						3	3	108	108	26.65	0.5	0.15	81.35	
+	Б1.В.ДВ.12	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12</b>		<b>7</b>						<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>26.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>81.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.12.01	Документирование управленческой деятельности		7						3	3	108	108	26.65	0.5	0.15	81.35	
-	Б1.В.ДВ.12.02	Система менеджмента качества		7						3	3	108	108	26.65	0.5	0.15	81.35	
+	Б1.В.ДВ.13	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13</b>		<b>2</b>						<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>42.65</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>101.35</b>	
+	Б1.В.ДВ.13.01	Технологии производства, переработки и хранения продукции животноводства		2						4	4	144	144	42.65	0.5	0.15	101.35	
-	Б1.В.ДВ.13.02	Механизация и электрификация производства		2						4	4	144	144	42.65	0.5	0.15	101.35	
<b>Блок 2.Практики</b>										15	15	540	540	43		43	497	320
<b>Вариативная часть</b>										15	15	540	540	43		43	497	320
+	Б2.В.01(У)	учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		2						3	3	108	108	40		40	68	20
+	Б2.В.02(П)	производственная практика, научно-исследовательская работа		6						2	2	72	72	1		1	71	50
+	Б2.В.03(П)	производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6					4	4	144	144	1		1	143	100
+	Б2.В.04(Пд)	производственная практика, преддипломная практика			7					6	6	216	216	1		1	215	150
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>										9	9	324	324	19		19	305	
<b>Базовая часть</b>										9	9	324	324	19		19	305	
+	Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8							3	3	108	108	0.5		0.5	107.5	
+	Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты								6	6	216	216	18.5		18.5	197.5	
<b>ФТД.Факультативы</b>										4	4	144	144	55.3	1	0.3	88.7	
+	ФТД.01	Основы делопроизводства		1						2	2	72	72	28.65	0.5	0.15	43.35	
+	ФТД.02	Охрана окружающей среды		1						2	2	72	72	26.65	0.5	0.15	45.35	



Курс 3														Курс 4																	
Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	КТР	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	КТР	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	КТР	СР	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	КТР	СР
																3	108	14		12	0.5	0.15	81.35								
																3	<b>108</b>	<b>14</b>		<b>12</b>	<b>0.5</b>	<b>0.15</b>	<b>81.35</b>								
																3	108	14		12	0.5	0.15	81.35								
																3	108	14		12	0.5	0.15	81.35								
								6	216					2	214	6	216					1	215								
								6	216					2	214	6	216					1	215								
								2	72					1	71																
								4	144					1	143																
																6	216					1	215								
																								9	324					19	305
																								9	324					19	305
																								3	108					0.5	107.5
																								6	216					18.5	197.5

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
29	Экономики АПК	ОПК-2; ПК-1; ПК-6
		<b>ОК-4; ПК-7; ПК-10</b>
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-4; ПК-7; ПК-10
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-4; ПК-7; ПК-10
		<b>ОПК-2; ПК-1; ПК-3</b>
28	Частной зоотехнии	ОПК-2; ПК-1; ПК-3
19	Сельскохозяйственных машин, тракторов и автомобилей	ОПК-2; ПК-1; ПК-3
9	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	ОПК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-8; ПК-10
29	Экономики АПК	ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-10
29	Экономики АПК	ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
29	Экономики АПК	ОК-3; ОК-7; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-11
29	Экономики АПК	ОК-3; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-11
29	Экономики АПК	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
24	Управления и маркетинга в АПК	ОК-4; ОПК-1; ПК-3
5	Истории, философии и социально-	ОПК-4; ПК-7